



## Barrage de la vallée de Bigge

Domaine d'application: Service technique  
Localité: Attendorn, Allemagne  
Date: 2009  
Produits: 2 x VAG KSS Robinets-vannes à jet conique DN 1500

### Description du projet:

Après plus de 10 ans de durée d'exploitation, les exploitants du barrage de la vallée de Bigge ont décidé de faire rénover les vannes montées.

Pour la rénovation, les robinets-vannes à jet conique ont été amenés au centre de services VAG. Outre la rénovation de la vanne, le démontage avait également pour objet de se faire une image précise de l'état des vannes.

Après un état des lieux et une concertation avec le client, une nouvelle protection anti-corrosion a été appliquée, tous les cordons de soudures ont été passés aux rayons X et les évolutions techniques les plus récentes ont été mises en œuvre dans le cadre du concept de rénovation.



Démontage du robinet-vanne à jet conique VAG KSS âgé de 10 ans



Robinet-vanne à jet conique VAG KSS après la rénovation